

Bostadsrättsföreningen Örn - utsedd till Årets solvärmeanläggning 2009

2009 installerade Aquasol 280 kvadratmeter solpanel på Brf. Örn.
Bostadsrättsföreningen har utsetts till "Årets anläggning 2009" av Svenska Solenergiföreningen.

Motiveringen lyder:

"En tekniskt och estetiskt väl utförd solvärmeanläggning som på ett förtjänstfullt sätt exemplifierar möjligheterna att kombinera solvärme med fjärrvärme samtidigt som den visar på nya affärsmöjligheter för fjärrvärmebolagen. Det faktum att anläggningen uppförts av en engagerad bostadsrättsförening på en vacker plats ger anläggningen ett stort exponeringsvärde."

I Timrå, utanför Sundsvall, tar man verkligen vara på solenergin. Bostadsrättsföreningen Örnens investering innebär att man satsar på både solpaneler från Aquasol och solceller på hustaken.

Solpanelerna utnyttjas för uppvärmning och solcellerna för produktion av el till föreningens belysning och motorvärmare. – För oss är det först och främst en miljö- och klimatsatsning som bidrar till att minska koldioxidutsläppen. Men naturligtvis räknar vi med lägre energikostnader också, säger Bertil Lehto, ordförande i brf Örn. Uppvärmningen är kopplad till fjärrvärme. – Fastigheterna har fjärrvärmeuppvärmning. Men genom att själva värma upp vatten med solenergi och leverera det till fjärrvärmenätet får föreningen motsvarande avdrag på fjärrvärmeavgiften. Man säljer i princip värme till leverantören av fjärrvärme, säger Thomas Reidarsson, vd på Aquasol.

Som en första del i etapp 1 har en takyta om 280 m² täckts med 16 st solpaneler (Aquasol Big 17,2 m²). Arbetet genomfördes under sensommaren 2009 och nästa år ska ytterligare ca 200 m² solpanel upp. Föreningen planerar dessutom för en etapp 2 så småningom, där ytterligare 500 m² tak ska täckas med solpaneler och solceller.

Aquasol har levererat solpaneler, plåtar och beslag – prefabricerade på företagets anläggning i Örebro – samt utfört montagearbetet. Sol-/fjärrvärmeväxlaren levererades av Armatec. – Anläggningen är primärt inkopplad på fjärrvärmenätet på framledningen. Systemet påverkar inte returen vilket är mycket positivt för fjärrvärmeleverantören, säger Thomas Reidarsson.

Tack vare kvaliteten på Aquasols produkter kan brf Örnen räkna med 50 års livslängd på solfångaranläggningen. Denna investering garanterar bostadsrättsföreningen ett fast lågt energipris lång tid framöver. Solen skickar som bekant inga räkningar! Vad kostar energin om 20 år? Vem kan lämna ett fast pris på energi om 20 år förutom solen? Ingen dålig investering.

Projektet har stöd i Timrå kommuns energi- och klimatstrategi och tanken är att anläggningen ska fungera som ett demonstrationsobjekt för solenergi i Västernorrland.

För mer information kontakta:

David Wiman, försäljningschef. david.wiman@aquasol.se eller 019 16 56 91

Om Aquasol:

Aquasol AB är Sveriges ledande tillverkare av planglasade solfångare. Aquasol är verksam inom Cleantech och har ett stort engagemang inom energi- och miljösektorn.

Via ett rikstäckande nät av utvalda certifierade återförsäljare och samarbetspartners erbjuder Aquasol kostnadseffektiva solvärmesystem för villa och kommersiella fastigheter.

Aquasol har genom sin verksamhet Arnes Plåtslageri stor kunskap och erfarenhet gällande alla i branschens förekommande plåtslageriarbeten inte minst takarbeten som gett Aquasol unika erfarenheter även för montage av solpaneler på alla typer av tak.

Omsättning 2008 på 15 MSEK, 12 anställda. Butik och HK i Örebro. Huvudägare: Susanne Andersson. Medlemmar i Svensk Solenergi, PLR.